

mixfiller-8

aggregato naturale di origine silicuarzite



ausiliari

codice

as1g-mix-fi8



confezione

Sacco kg 25

colore

Grigio/Avorio

Descrizione

MIXFILLER-8, è un inerte di origine silicuarzite, con granulometria di 0/8mm, lavato ed essiccato, privo di sostanze organiche, inquinanti o tossiche, idoneo all'utilizzo nel confezionamento di conglomerati cementizi, epossidici e bituminosi. Conforme alle norme UNI EN 12620; UNI EN 13139..

Campi d'impiego

La particolare granulometria del MIXFILLER-8, l'eccezionale resistenza all'abrasione ed agli agenti atmosferici, lo rende ideale ovunque si richieda l'impiego di un aggregato di qualità con curva granulometrica controllata e costante; per il confezionamento di calcestruzzi, betoncini e sistemi epossidici e bituminosi, ad alte resistenze.

Modalità d'impiego

Consultare il nostro ufficio tecnico per specifiche non contemplate nella presente scheda, quali: elaborazioni grafiche di schemi operativi, ottimizzazione curve granulometriche.

Raccomandazioni

In caso di particolari condizioni di lavoro, i dosaggi del MIXFILLER-8 possono essere variati. Non utilizzare confezioni danneggiate o aperte

Valori Tecnici calcolati a 20° c e 60% ur

Matrice aggregato	Silicuarzite
Categoria (UNI EN 933-1)	GNG90
Aspetto	Sabbia granulare senza polvere
Miscela	Sabbie naturali + sabbie frantumate
Quantità di frantumato CNR 109/85	% ≥ 30
Granulometria	<8 mm
Peso specifico (ASTM D1475-60)	1,5 kg/lit ± 0,02 %
Equivalente in sabbia e valore di BLU	% ≥ 95

mix filler-8

Passante allo 0.075 CNR 75/80	% ≤ 2
Passante allo 0.03 CNR 23/71	% 100
Contenuto argille UNI EN 1744-1	Assenti
Contenuto di cloruri solubili (UNI EN 1744-1)	Assenti
Contenuto di carbonati di calcio (UNI EN 1744-1)	Assenti
Composti contenenti zolfo (UNI EN 1744-1)	Non reattivo
Impurità organica (UNI EN 1744-1)	% ≤ 0,1
Reattività alcali-silice UNI EN 8520-22	% ≤ 82
Umidità	Nessuno
Affinità tra aggregato e bitume (UNI EN 12697-11)	Richiedere DPO-MIXFILLER-8 1600°C
Insediamiento di micro-organismi	Non nocivo
Direttive per la posa in opera	12 mesi fra -2°C :+ 40°C
Punto di fusione	% ≤ 2

Indicazioni di sicurezza

Il prodotto non è classificato pericoloso, secondo direttiva 99/45/CE. Per la sua corretta manipolazione attenersi a quanto previsto dalle normative vigenti sulla sicurezza ed igiene sul luogo di lavoro: non ingerire ed evitare il contatto con gli occhi e con la pelle mediante l'uso di occhiali di protezione e guanti da lavoro. Per ulteriori informazioni consultare la relativa scheda di sicurezza.

Voci Di Capitolato

Utilizzo di aggregato di qualità con curva granulometrica controllata e costante; MIXFILLER-8 per il confezionamento di calcestruzzi, betoncini e sistemi epossidici e bituminosi, ad alte resistenze. Conforme alle norme UNI EN 12620; UNI EN 13139..

Consultare il nostro ufficio tecnico per specifiche non contemplate nella presente scheda, quali: elaborazioni grafiche di schemi operativi, ottimizzazione curve granulometriche.

mix filler-8



L'ATEC S.r.l., azienda operante con un sistema integrato di gestione qualità (SGQ) e di gestione ambientale (SGA) nel rispetto delle norme UNI EN ISO 9001:2000, UNI EN ISO 14001, garantisce che la produzione del MIXFILLER-8 e le materie prime impiegate sono rigorosamente controllate e selezionate in base a quanto prescritto dalle norme.